

**MATERIALES PARA EL CURSO 2023-24
1º BACHILLERATO CIENCIAS**

ASIGNATURA	MATERIAL
MATEMÁTICAS I	Cuaderno o archivador y folios; calculadora científica no programable ni gráfica; regla o escuadra/cartabón; bolígrafos.
LENGUA CASTELLANA	Cuaderno o archivador.
ENGLISH	Carpeta forros, post-it, marcadores.
FRANÇAIS	Carpeta de forros, folios y material para escribir.
DEUTSCH	
BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA (C. SALUD)	libreta o archivador,colores,bolígrafo.ordenador o tablet
ANATOMÍA APLICADA (C. SALUD)	libreta o archivador,colores,bolígrafo.ordenador o tablet
FÍSICA Y QUÍMICA	Libreta, calculadora científica, archivador para folios/forros.
PE	Ropa deportiva, calzado deportivo y botella de agua. Material para las clases de piscina: bañador cómodo para la práctica de natación, gorro de baño (se recomienda de silicona), gafas de natación, chanclas de piscina y toalla.
FILOSOFÍA	Libro de texto, libreta/archivador, bolígrafos.
DIBUJO TÉCNICO (TECNOLÓGICO)	<ul style="list-style-type: none"> -Juego de escuadra y cartabón de 21 cm. Sin numeración ni biseles. Se recomienda de plástico verde, marca Liderpapel. - Compás con adaptador universal y bigotera de ajuste rápido y ajuste micrométrico. - Portaminas grosor 0.5 y dureza HB. - Lápiz de grafito de dureza HB. - Escalímetro. - Goma de borrar blanda. - Calculadora. - Hojas de papel DIN A4 blanco.

	Se recomienda algún sistema para guardar los apuntes como : <ul style="list-style-type: none">- fundas multitaladro + blog de anillas o- Carpeta portadocumentos de fundas de plástico transparente.
TIC	Dispositivo móvil o tablet. Ordenador portátil. Es importante que se le indique a los alumnos que es obligatorio que traigan su propio ordenador.
TECNOLOGÍA INDUSTRIAL I (TECNOLÓGICO)	Ordenador portátil.

MATERIALES PARA EL CURSO 2022-23
1º BACHILLERATO LETRAS

ASIGNATURA	MATERIAL
MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CCSS I (C. SOCIALES)	Cuaderno o archivador y folios; calculadora científica no programable ni gráfica; regla; bolígrafos.
LENGUA CASTELLANA	Cuaderno o archivador.
ENGLISH	Carpeta forros, post-it, marcadores.
FRANÇAIS	Carpeta de forros, folios y material para escribir.
DEUTSCH	Libreta A5, ordenador o tablet y libros, pedidos ya en otro apartado.
HISTORIA DEL MUNDO CONTEMPORÁNEO	Ordenador o tablet, libreta A4 o archivador, carpeta para clasificar material.
DIBUJO ARTÍSTICO I (ARTES)	Block de dibujo DIN A3, sin margen de 130 o150 gr/m2. Block de dibujo DIN A4, sin margen de 130 o150 gr/m2. Block de acuarela A3 Lápices de grafito de diferentes durezas. (H,HB,2HB,B,,2B,4B,6B,8B) PITT GRAPHITE PURE 2900 9B FABER-CASTELL. Barras de carboncillos. Raspador para afilar difuminos. Difuminos de tres grosores (fino, medio y grueso) Sacapuntas y goma de borrar blanda Faber Castell o Staedler. Rotuladores calibrados (0,2- 0,4 – 0,8). Rotulador negro EDDING 1200. Lápices de colores Faber Castell o Staedler acuarelables. Carpeta formato A2. Tinta china negra. Pinceles 01, 2, 3 o 4 y brochas de diferentes tamaños..

	<p>Barras de Conté Crayón. (blanco, gris, negro, carbón, sanguina y sepia) Sanguinas en lápiz. Conté à Paris. (4 lápices: blanco, carbón, sanguina y sepia) Rotuladores de color de doble punta. Acuarelas. Témperas / gouache Talens. Blanco, negro, magenta, cian y amarillo. Trapo Bote de cristal Paleta para mezclar pinturas</p>
PATRIMONIO CULTURAL DE ANDALUCÍA	Ordenador o tablet, carpeta para clasificar material.
CULTURA AUDIOVISUAL I (ARTES)	Cuaderno/archivador, ordenador/tablet. Se irán pidiendo materiales específicos para la realización de trabajos.
VOLUMEN (ARTES)	Se irán pidiendo materiales específicos para la realización de trabajos.
ECONOMÍA (C. SOCIALES)	Cuaderno, Calculadora, libro de texto.
LATÍN (HUMANIDADES)	Cuaderno o archivador.
LITERATURA UNIVERSAL (HUMANIDADES)	Ordenador o tablet, libreta A4 o archivador, carpeta para clasificar material.
PE	Ropa deportiva, calzado deportivo y botella de agua. Material para las clases de piscina: bañador cómodo para la práctica de natación, gorro de baño (se recomienda de silicona), gafas de natación, chanclas de piscina y toalla.
FILOSOFÍA	Libro de texto, libreta/archivador, bolígrafos.
TIC	Dispositivo móvil o tablet. Ordenador portátil. Es importante que se le indique a los alumnos que es obligatorio que traigan su propio ordenador.

**MATERIALES PARA EL CURSO 2022-23
2º BACHILLERATO CIENCIAS**

ASIGNATURA	MATERIAL
MATEMÁTICAS II	Cuaderno o archivador y folios; calculadora científica no programable ni gráfica; regla o escuadra/cartabón; bolígrafos.
LENGUA CASTELLANA	Cuaderno o archivador.
ENGLISH	Carpeta forros, post-it, marcadores.
DT (TECNOLÓGICO)	<p>-Juego de escuadra y cartabón de 21 cm. Sin numeración ni biseles. Se recomienda de plástico verde, marca Liderpapel.</p> <p>- Compás con adaptador universal y bigotera de ajuste rápido y ajuste micrométrico.</p> <p>- Portaminas grosor 0.5 y dureza HB.</p> <p>- Lápiz de grafito de dureza HB.</p> <p>- Escalímetro.</p> <p>- Goma de borrar blanda.</p> <p>- Calculadora</p> <p>- Hojas de papel DIN A4 blanco</p> <p>Se recomienda algún sistema para guardar los apuntes como :</p> <ul style="list-style-type: none"> - fundas multitaladro + blog de anillas ó - Carpeta portadocumentos de fundas de plástico transparente.
BIOLOGÍA (SALUD)	Libreta o archivador,colores,bolígrafo
TIC (SALUD)	Dispositivo móvil o tablet. Ordenador portátil. Es importante que se le indique a los alumnos que es obligatorio que traigan su propio ordenador.
FÍSICA (TECNOLÓGICO)	Libreta o archivador y folios; calculadora científica no programable ni gráfica; regla o escuadra/cartabón; bolígrafos.
TECNOLOGÍA INDUSTRIAL II (TECNOLÓGICO)	Ordenador portátil.
QUÍMICA (SALUD)	Libreta, calculadora científica, archivador para folios/forros.

HISTORIA	Ordenador o tablet , carpeta para clasificar material.
FILOSOFÍA	Libreta/archivador, bolígrafos.

**MATERIALES PARA EL CURSO 2022-23
2º BACHILLERATO LETRAS**

ASIGNATURA	MATERIAL
MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CCSS II	Cuaderno o archivador y folios; calculadora científica no programable ni gráfica; regla; bolígrafos.
LENGUA CASTELLANA	Cuaderno o archivador.
ENGLISH	Carpeta forros, post-it, marcadores.
ECONOMÍA (SOCIALES)	Cuaderno, Calculadora, bolígrafos y lápiz.
HISTORIA	Ordenador, carpeta para clasificar material.
FILOSOFÍA	Libreta/archivador, bolígrafos.
HISTORIA DEL ARTE (HUMANIDADES)	Cuaderno o archivador, bolígrafos, subrayadores.
LATÍN II (HUMANIDADES)	Diccionario Latín-Español // Cuaderno o archivador.
GEOGRAFÍA	Ordenador, libreta A4 o archivador y bolígrafos azul, negro y rojo.
FUNDAMENTOS ARTÍSTICOS (ARTES)	Cuaderno o archivador, bolígrafos, subrayadores.
DIBUJO ARTÍSTICO II (ARTES)	Block de dibujo DIN A3, sin margen de 130 o150 gr/m2. Block de dibujo DIN A4, sin margen de 130 o150 gr/m2. Block de acuarela A3 Lápices de grafito de diferentes durezas. (H,HB,2HB,B,,2B,4B,6B,8B) PITT GRAPHITE PURE 2900 9B FABER-CASTELL. Barras de carboncillos. Raspador para afilar difuminos.

	<p>Difuminos de tres grosores (fino, medio y grueso) Sacapuntas y goma de borrar blanda Faber Castell o Staedler. Rotuladores calibrados (0,2- 0,4 – 0,8). Rotulador negro EDDING 1200. Lápices de colores Faber Castell o Staedler acuarelables. Carpeta formato A2. Tinta china negra. Pinceles 01, 2, 3 o 4 y brochas de diferentes tamaños.. Barras de Conté Crayón. (blanco, gris, negro, carbón, sanguina y sepia) Sanguinas en lápiz. Conté à Paris. (4 lápices: blanco, carbón, sanguina y sepia) Rotuladores de color de doble punta. Acuarelas. Témperas / gouache Talens. Blanco, negro, magenta, cian y amarillo. Trapo Bote de cristal Paleta para mezclar pinturas</p>
TÉCNICAS DE EXPRESIÓN GRÁFICO-PLÁSTICAS	Se irán pidiendo materiales específicos para la realización de trabajos.
TIC	Dispositivo móvil o tablet. Ordenador portátil. Es importante que se le indique a los alumnos que es obligatorio que traigan su propio ordenador.
DISEÑO (ARTES)	<p>Papeles de acuarelas Cartulinas de colores tamaño A4 Lápices 2H,HB,2B,6B. Escuadra, cartabón, regla milimetrada 40cm. Acuarelas. Rotuladores. Lápices de colores.</p>

	Pinceles.
--	-----------